Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa	**Projektor Sony VPL-PHZ51**
Cena	**8 899,00 zł**
Producent	**Sony**

OPIS PRODUKTU

Najjaśniejsze, kompaktowe projektory profesjonalne są wyposażone w inteligentne funkcje i zupełnie nowy system ochrony przed kurzem. Są inspirującym wyborem do sal konferencyjnych, uniwersyteckich sal wykładowych i dużych klas, a także do zastosowań e-sportowych.
Imponująco małe, lekkie projektory laserowe o jasności 5300 lumenów*
Niezwykle smukły i lekki w najmniejszej obudowie w swojej klasie projektor laserowy VPL-PHZ51 łączy wyjątkową jakość obrazu z jasnością centralną 5800 lumenów i imponującą niezawodnością. Dyskretna, wtopiona konstrukcja, minimalne wymagania konserwacyjne i elastyczne opcje instalacji sprawiają, że jest to naturalny partner dla dzisiejszych zintegrowanych środowisk AV.
*VPL-PHZ51 5300 lm (5800 lm w środku).
Odważne, nasycone kolory, nawet w jasno oświetlonych pomieszczeniach
Nawet potężne projektory mogą cierpieć z powodu wyblakłych kolorów obrazu w silnie oświetlonych pomieszczeniach. Technologia Bright View, dostępna wyłącznie w firmie Sony, zapewnia imponujące obrazy bez poświęcania kolorów. Nowo ulepszona funkcja Reality Creation zapewnia, że obrazy, diagramy i tekst są wyraźne i ostre, nawet w jasnych warunkach. Inteligentne ustawienia z funkcją Ambiance dopasowują wyświetlane obrazy do otoczenia, zapewniając lepsze wrażenia podczas oglądania. Jest nawet czujnik światła otoczenia do pomiaru jasności w pomieszczeniu.
Wyraźniejsze obrazy i tekst
Reality Creation wykorzystuje zaawansowane algorytmy, które zwiększają rozdzielczość obrazu do 4K. Reality Text poprawia widoczność znaków: doskonale nadaje się do sal konferencyjnych, uniwersyteckich sal seminaryjnych i dużych klas.
Jasne, piękne kolory
Bright View to unikalna technologia przetwarzania firmy Sony, która rozjaśnia obrazy przy zachowaniu bogatych kolorów — nawet w jasno oświetlonych środowiskach biznesowych i edukacyjnych.
Lepsze wrażenia podczas oglądania
Inteligentne ustawienia z Ambiance wykorzystują wbudowany czujnik światła do pomiaru jasności pomieszczenia, automatycznie dostosowując tryb Bright View, wzmocnienie kolorów i Reality Creation do środowiska prezentacji.
Ciesz się optymalnym obrazem przy jednoczesnym oszczędzaniu energii
Model VPL-PHZ51 ma sens biznesowy, pomagając obniżyć koszty eksploatacji w środowiskach korporacyjnych i edukacyjnych. Nowa funkcja Auto Light Output działa w połączeniu z Ambiance, optymalizując jakość obrazu i utrzymując dobrą widoczność przy jednoczesnym zmniejszeniu zużycia

energii.

Obsługa wejścia 4K 60P

Obsługa sygnałów wejściowych 4K 60P upraszcza życie podczas korzystania z projektora VPL-PHZ51 w konfiguracjach wieloekranowych z płaskimi ekranami dodatkowymi. Po prostu podziel ten sam sygnał 4K, aby sterować wszystkimi wyświetlaczami, bez konieczności konwersji. Dostępny jest również wysokowydajny skaler obrazu, który bez wysiłku konwertuje sygnały wejściowe 4K do rozdzielczości WUXGA, jednocześnie osiągając jakość obrazu bliską 4K. Funkcja Reality Creation, teraz zoptymalizowana pod kątem sygnałów 4K60P, to wyjątkowa funkcja ulepszania obrazu firmy Sony, która zapewnia wyświetlanym obrazom jeszcze większą wyrazistość i głębię. Istnieje również obsługa urządzeń z ochroną treści, takich jak odtwarzacze 4K UHD.

Inteligentna, przyjazna dla instalacji konstrukcja

Ciesz się elastycznymi opcjami instalacji dzięki dużemu zakresowi przesunięcia obiektywu w pionie +55%, co ułatwia uzyskanie idealnie proporcjonalnych obrazów bez długich uchwytów na słupie lub korekcji trapezu, gdy projektor jest zamontowany na suficie. Poszerzyliśmy również zakres współczynnika projekcji, upraszczając wymianę wcześniej zainstalowanego projektora bez konieczności zmiany położenia istniejącego uchwytu sufitowego.

Jaśniejsze na dłużej przy mniejszej konserwacji

W projektorze VPL-PHZ51 kryje się wiele innowacji, które zapewniają wyraźny i jasny obraz przez cały okres eksploatacji projektora przy minimalnej konserwacji — w każdym środowisku.

Zaprojektowany z inteligencją

Inteligentne ustawienia upraszczają instalację i maksymalizują wydajność w oparciu o użytkowanie, szczegółowość obrazu, bogactwo i wierność kolorów, strumień świetlny, poziom chłodzenia i szum wyjściowy. Funkcja Meeting/Classroom steruje mocą lasera, aby utrzymać jak najwyższą jasność przez lata rzeczywistego użytkowania.

Ochrona przed kurzem

Laserowe źródło światła jest uszczelnione, aby zapobiec gromadzeniu się kurzu i wyeliminować zmniejszoną jasność. Dedykowana struktura kanałów chłodzących dla paneli 3LCD projektora jest pokryta filtrem powietrza, aby zapobiec przedostawaniu się kurzu.

Bezproblemowa pielęgnacja filtra

Skoncentruj się na świetnie wyglądających obrazach zamiast na czasochłonnej konserwacji. Nowy system filtrowania kurzu sprawia, że wymiana filtrów to już przeszłość w przypadku ogólnego użytku w klasach i salach konferencyjnych.* W przypadku intensywniejszej pracy w zakurzonych środowiskach dostępny jest nowy czujnik zatkania, który informuje o konieczności czyszczenia filtra. *Gęstość pyłu < 0,03 mg/m 3 i czas pracy < 10 500 godzin. (1500 godzin rocznie przez 7 lat).

Inne funkcje

Klonowanie danych

Ustawienia jednego projektora można skopiować do innych projektorów za pomocą napędu pamięci USB. To znacznie upraszcza instalację i konfigurację wielu projektorów.

Automatyczny wybór wejścia

Funkcja automatycznego wyboru wejścia automatycznie wybiera aktywne wejście sygnału, więc nie ma potrzeby zmiany wejścia za każdym razem, gdy urządzenie jest podłączane do projektora.

Automatyczne włączanie

Podłącz projektor VPL-PHZ51 do włączonego komputera, a projektor włączy się automatycznie, bez konieczności używania przycisku zasilania.

Więcej mocy obrazu w każdym środowisku

Sale konferencyjne

Zaimponuj odbiorcom dużymi, żywymi obrazami i elegancką, nowoczesną stylistyką.

Sale wykładowe

Zaangażuj każdego ucznia w większą przestrzeń dydaktyczną dzięki wyraźnym obrazom o wysokiej jasności.

Symulacja golfa

Technologia Reality Creation zapewnia jeszcze bardziej realistyczne szczegóły, kolory i faktury każdego źdźbła trawy.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**VPL-PHZ51**
Technologia	**LCD**
Rozdzielczość (Podstawowa)	**WUXGA**
Format Obrazu	**16:9**
Jasność	**5300**
Kontrast (...:1)	**999999999999**
Źródło Światła	**LASER**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**20000**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	**1.23**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	**1.97**